

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Recherche Internationale No

PCT/FR 98/02051

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE

CIB 6 G06K19/077

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)

CIB 6 G06K

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si cela est réalisable, termes de recherche utilisés)

C. DOCUMENTS CONSIDERÉS COMME PERTINENTS

Catégorie	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	EP 0 595 549 A (HUGHES MICROELECTRONICS EUROPA) 4 mai 1994 voir colonne 7, ligne 23 - colonne 9, ligne 13; figures 13-18 ---	1-10, 15-18, 23-27
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 010, no. 338 (P-516), 15 novembre 1986 & JP 61 139894 A (MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD), 27 juin 1986 voir abrégé ---	1-9, 23, 26, 27
A	US 5 528 222 A (MOSKOWITZ PAUL A ET AL) 18 juin 1996 voir abrégé voir colonne 3, ligne 65 - colonne 4, ligne 60; figure 2 ---	1, 2, 26, 27

Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

* Catégories spéciales de documents cités:

- "A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- "E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- "L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- "O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- "P" document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

"T" document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention

"X" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément

"Y" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier

"&" document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

5 novembre 1998

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

12/11/1998

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale
Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Degraeve, A

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande Internationale No

PCT/FR 98/02051

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)			Date de publication
EP 0595549	A	04-05-1994	DE	69313776 D	16-10-1997
			DE	69313776 T	19-02-1998
			JP	6243358 A	02-09-1994
US 5528222	A	18-06-1996	CA	2153441 A	10-03-1996
			CN	1118910 A	20-03-1996
			WO	9607985 A	14-03-1996
			EP	0780007 A	25-06-1997
			EP	0855675 A	29-07-1998
			HU	76996 A	28-01-1998
			JP	8088586 A	02-04-1996
			PL	318977 A	21-07-1997
			SG	46938 A	20-03-1998
			ZA	9507078 A	11-03-1996